

Документ подписан простой электронной подписью.
Информация о владельце:

ФИО: Кандрашина Елена Александровна

Должность: Врио ректора ФГАОУ ВО «Самарский государственный экономический университет»

Дата подписания: 28.06.2023 15:55:56

Уникальный программный ключ:

b2fd765521f4c570b8c6e8e502a10b4f1de8ae0d

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования
«Самарский государственный экономический университет»

Институт Институт экономики предприятий

Кафедра Прикладной информатики

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом Университета

(протокол № 11 от 30 мая 2023 г.)

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование дисциплины Б1.О.18 Технологии цифровой экономики

Основная профессиональная образовательная программа 38.03.06 Торговое дело программа Управление бизнесом в сфере электронной коммерции

Квалификация (степень) выпускника Бакалавр

Самара 2023

Содержание (рабочая программа)

Стр.

- 1 Место дисциплины в структуре ОП
- 2 Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе
- 3 Объем и виды учебной работы
- 4 Содержание дисциплины
- 5 Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины
- 6 Фонд оценочных средств по дисциплине

Целью изучения дисциплины является формирование результатов обучения, обеспечивающих достижение планируемых результатов освоения образовательной программы.

1. Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина Технологии цифровой экономики входит в обязательную часть блока Б1. Дисциплины (модули)

Предшествующие дисциплины по связям компетенций: Пакеты офисных программ, Общая теория статистики

Последующие дисциплины по связям компетенций: Математические методы в экономике, Эконометрика, Основы финансового и экономического анализа, Финансовый рынок, Инвестиционный анализ, Основы учета и финансовой отчетности

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Изучение дисциплины Технологии цифровой экономики в образовательной программе направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК-6 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
ОПК-6	ОПК-6.1: Знать:	ОПК-6.2: Уметь:	ОПК-6.3: Владеть (иметь навыки):
	принципы работы современных информационно-коммуникационных технологий и особенности их применения в профессиональной деятельности предпринимателя	разрабатывать и внедрять современные информационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности предпринимателя	навыками разработки и реализации современных информационных технологий в целях совершенствования и адаптации предпринимательской деятельности к условиям цифровой экономики

ОПК-2 - Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения оперативных и тактических задач в сфере профессиональной деятельности;

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
ОПК-2	ОПК-2.1: Знать:	ОПК-2.2: Уметь:	ОПК-2.3: Владеть (иметь навыки):
	методологию организации статистического исследования рынков товаров и услуг, основы финансовой аналитики	проводить статистическое исследование рынков товаров и услуг, финансовый и экономический анализ профессиональной деятельности	навыками решения профессиональных задач на основе статистического исследования рынков товаров и услуг, финансового и экономического анализа профессиональной деятельности

ОПК-5 - Способен использовать современные информационные технологии и программные

средства при решении профессиональных задач.

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
ОПК-5	ОПК-5.1: Знать:	ОПК-5.2: Уметь:	ОПК-5.3: Владеть (иметь навыки):
	технологические инновации и современное программное обеспечение в предпринимательской деятельности любых отраслей и сфер деятельности; процедуры поиска, анализа, отбора технологических новаций и современных программных продуктов в профессиональной деятельности	использовать технологические новации и специализированные программные продукты в предпринимательской деятельности; определять потребности бизнеса в инновационных решениях в области программного обеспечения профессиональной деятельности	теоретическими и практическими навыками реализации интеллектуальных технологий в сфере предпринимательства; навыками поиска и внедрения технологических новаций и современных программных продуктов в профессиональную деятельность предпринимателя

3. Объем и виды учебной работы

Учебным планом предусматриваются следующие виды учебной работы по дисциплине:

Очно-заочная форма обучения

Виды учебной работы	Всего час/ з.е.
	Сем 3
Контактная работа, в том числе:	4.15/0.12
Занятия лекционного типа	2/0.06
Лабораторные работы (лабораторный практикум)	2/0.06
Индивидуальная контактная работа (ИКР)	0.15/0
Самостоятельная работа:	85.85/2.38
Промежуточная аттестация	18/0.5
Вид промежуточной аттестации:	
Зачет	Зач
Общая трудоемкость (объем части образовательной программы): Часы	108
Зачетные единицы	3

4. Содержание дисциплины

4.1. Разделы, темы дисциплины и виды занятий:

Тематический план дисциплины Технологии цифровой экономики представлен в таблице.

Разделы, темы дисциплины и виды занятий

Очно-заочная форма обучения

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Контактная работа				Самостоятельная работа	Планируемые результаты обучения в соотношении с результатами
		Лекции	Занятия семинарского типа		ИКР		
			Лабораторные работы	ГКР			

							обучения по образовательной программе	
1.	Сущность цифровой экономики	2				45.8 5	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3	
2.	Технологические основы цифровой экономики		2			40	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3	
	Контроль	18						
	Итого	2	2	0.15		85.8 5		

4.2 Содержание разделов и тем

4.2.1 Контактная работа

Тематика занятий лекционного типа

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид занятия лекционного типа*	Тематика занятия лекционного типа
1.	Сущность цифровой экономики	лекция	Условия возникновения и сущность цифровой экономики. Влияние цифровой трансформации на экономику. Цифровая безопасность.

*лекции и иные учебные занятия, предусматривающие преимущественную передачу учебной информации педагогическими работниками организации и (или) лицами, привлекаемыми организацией к реализации образовательных программ на иных условиях, обучающимся

Тематика занятий семинарского типа

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид занятия семинарского типа**	Тематика занятия семинарского типа
2.	Технологические основы цифровой экономики	лабораторные работы	Обзор технологий учета и анализа больших данных в экономике и финансах.

** семинары, практические занятия, практикумы, лабораторные работы, коллоквиумы и иные аналогичные занятия

Иная контактная работа

При проведении учебных занятий СГЭУ обеспечивает развитие у обучающихся навыков командной работы, межличностной коммуникации, принятия решений, лидерских качеств (включая при необходимости проведение интерактивных лекций, групповых дискуссий, ролевых игр, тренингов, анализ ситуаций и имитационных моделей, преподавание дисциплин (модулей) в форме курсов, составленных на основе результатов научных исследований, проводимых организацией, в том числе с учетом региональных особенностей профессиональной деятельности выпускников и потребностей работодателей).

Формы и методы проведения иной контактной работы приведены в Методических указаниях по основной профессиональной образовательной программе.

4.2.2 Самостоятельная работа

№п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Вид самостоятельной работы ***
1.	Сущность цифровой экономики	- подготовка доклада - подготовка электронной презентации - тестирование
2.	Технологические основы цифровой экономики	- подготовка доклада - подготовка электронной презентации - тестирование

*** самостоятельная работа в семестре, написание курсовых работ, докладов, выполнение контрольных работ

5. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение дисциплины

5.1 Литература:

Основная литература

1. Сергеев, Л. И. Цифровая экономика : учебник для вузов / Л. И. Сергеев, А. Л. Юданова ; под редакцией Л. И. Сергеева. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 332 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13619-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/477012>

Дополнительная литература

1. Сологубова, Г. С. Составляющие цифровой трансформации : монография / Г. С. Сологубова. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 147 с. — (Актуальные монографии). — ISBN 978-5-534-11335-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/475065>

2. Основы цифровой экономики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.] ; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2021. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13476-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/468187>

3. Горелов, Н. А. Развитие информационного общества: цифровая экономика : учебное пособие для вузов / Н. А. Горелов, О. Н. Кораблева. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 241 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10039-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/454668>

Литература для самостоятельного изучения

1. Сулейманов, М. Д. Цифровая экономика: учебник / Сочи: РосНОУ, 2020. — 356 с. — ISBN 978-5-89789-149-8. — Текст : электронный // - URL: <https://e.lanbook.com/book/162182>

2. Сквиков, А. Г. Цифровая экономика. Электронный бизнес и электронная коммерция: учебное пособие для вузов / А. Г. Сквиков. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: 2021. — 260 с. ISBN 978-5-8114-6857-7. - URL: <https://e.lanbook.com/book/152653>

5.2. Перечень лицензионного программного обеспечения

1. Microsoft Windows 10 Education / Microsoft Windows 7 / Windows Vista Business
2. Office 365 ProPlus, Microsoft Office 2019, Microsoft Office 2016 Professional Plus (Word, Excel, Access, PowerPoint, Outlook, OneNote, Publisher) / Microsoft Office 2007 (Word, Excel, Access, PowerPoint)

5.3 Современные профессиональные базы данных, к которым обеспечивается доступ обучающихся

1. Профессиональная база данных «Информационные системы Министерства экономического развития Российской Федерации в сети Интернет» (Портал «Официальная Россия» - <http://www.gov.ru/>)

2. Профессиональная база данных «Финансово-экономические показатели Российской

Федерации» (Официальный сайт Министерства финансов РФ - <https://www.minfin.ru/ru/>)

3. Профессиональная база данных «Официальная статистика» (Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики - <http://www.gks.ru/>)

5.4. Информационно-справочные системы, к которым обеспечивается доступ обучающихся

1. справочно-правовая система «Консультант Плюс»
2. справочно-правовая система «ГАРАНТ-Максимум»

5.5. Специальные помещения

Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран
Учебные аудитории для проведения практических занятий (занятий семинарского типа)	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ
Учебные аудитории для текущего контроля и промежуточной аттестации	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ
Помещения для самостоятельной работы	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ
Помещения для хранения и профилактического обслуживания оборудования	Комплекты специализированной мебели для хранения оборудования

5.6. Лаборатории и лабораторное оборудование

Лаборатория информационных технологий в профессиональной деятельности	Комплекты ученической мебели Мультимедийный проектор Доска Экран Компьютеры с выходом в сеть «Интернет» и ЭИОС СГЭУ Лабораторное оборудование
---	--

6. Фонд оценочных средств по дисциплине Технологии цифровой экономики:

6.1. Контрольные мероприятия по дисциплине

Вид контроля	Форма контроля	Отметить нужное знаком « + »
Текущий контроль	Оценка докладов	+
	Устный/письменный опрос	+
	Тестирование	+
	Практические задачи	+
	Оценка контрольных работ (для заочной формы обучения)	+
Промежуточный контроль	Зачет	+

Порядок проведения мероприятий текущего и промежуточного контроля определяется Методическими указаниями по основной профессиональной образовательной программе высшего образования; Положением о балльно-рейтинговой системе оценки успеваемости обучающихся по основным образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования «Самарский государственный экономический университет».

6.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, обеспечивающие достижение планируемых результатов обучения по программе

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК-6 - Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности.

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	ОПК-6.1: Знать: принципы работы современных информационно-коммуникационных технологий и особенности их применения в профессиональной деятельности предпринимателя	ОПК-6.2: Уметь: разрабатывать и внедрять современные информационные технологии для совершенствования профессиональной деятельности предпринимателя	ОПК-6.3: Владеть (иметь навыки): навыками разработки и реализации современных информационных технологий в целях совершенствования и адаптации предпринимательской деятельности к условиям цифровой экономики
Пороговый	основы информационных и «сквозных» технологий.	применять современные информационные технологии	навыками применения современных информационных технологий и программных средств, использования их при решении задач профессиональной деятельности
Стандартный (в дополнение	потребности цифровой экономики	выбирать необходимые программные средства при	навыками решения стандартных задач

к пороговому)		решения задач профессиональной деятельности;	профессиональной деятельности с применением информационно-коммуникационных технологий (владеть навыками работы в MS Excel, MS Access, уметь формировать отчетность предприятия в программе Bitrix 24.)
Повышенный (в дополнение к пороговому, стандартному)	принципы работы современных информационных технологий	анализировать информационный материал, используя информационно-коммуникационные технологии и цифровые инструменты	навыками системного анализа при применении информационно-коммуникационных технологий в профессиональной деятельности

ОПК-2 - Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения оперативных и тактических задач в сфере профессиональной деятельности;

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	ОПК-2.1: Знать:	ОПК-2.2: Уметь:	ОПК-2.3: Владеть (иметь навыки):
	методологию организации статистического исследования рынков товаров и услуг, основы финансовой аналитики	проводить статистическое исследование рынков товаров и услуг, финансовый и экономический анализ профессиональной деятельности	навыками решения профессиональных задач на основе статистического исследования рынков товаров и услуг, финансового и экономического анализа профессиональной деятельности
Пороговый	современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	базовыми навыками решения профессиональных задач с применением современных информационных технологий (владеть навыками работы в MS WORD, MS Excel, MS PowerPoint, современных поисковых систем и др.)
Стандартный	современные	использовать современные	навыками решения

(в дополнение к пороговому)	информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач	информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач; определять и выбирать необходимую, оптимальную информационную технологию и программное средство при решении профессиональных задач	профессиональных задач с применением современных информационных технологий (владеть навыками работы в MS WORD, MS Excel, MS PowerPoint, современных поисковых систем и др.) на уровне опытного пользователя
Повышенный (в дополнение к пороговому, стандартному)	современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач; основы информационных и «сквозных» технологий	использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач; определять и выбирать необходимую, оптимальную информационную технологию и программное средство при решении профессиональных задач; уметь анализировать полученные результаты, делать выводы	углубленными навыками решения профессиональных задач с применением современных информационных технологий (владеть навыками работы в MS WORD, MS Excel, MS PowerPoint, современных поисковых систем и др.); навыками работы с информацией, навыками анализа полученных результатов.

ОПК-5 - Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.

Планируемые результаты обучения по программе	Планируемые результаты обучения по дисциплине		
	ОПК-5.1: Знать:	ОПК-5.2: Уметь:	ОПК-5.3: Владеть (иметь навыки):
	технологические инновации и современное программное обеспечение в предпринимательской деятельности любых отраслей и сфер деятельности; процедуры поиска, анализа, отбора технологических новаций и	использовать технологические инновации и специализированные программные продукты в предпринимательской деятельности; определять потребности бизнеса в инновационных решениях в области программного обеспечения профессиональной деятельности	теоретическими и практическими навыками реализации интеллектуальных технологий в сфере предпринимательства; навыками поиска и внедрения технологических новаций и современных программных продуктов в

	современных программных продуктов в профессиональной деятельности		профессиональную деятельность предпринимателя
Пороговый	методологические основы проведения исследования в области экологии и природопользования	определять формы и механизмы поиска, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных (с учетом основных требований информационной безопасности)	механизмами обработки информации, используя современные информационные технологии в области геоинформатики и ГИС- технологий, пользоваться стандартными программными продуктами для обработки и визуализации экологических данных технологии и прикладные аппаратно-программные средства, методами защиты, хранения и подачи информации.
Стандартный (в дополнение к пороговому)	механизмы проведения исследования в области экологии и природопользования	осуществлять выбор метода для поиска, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных (с учетом основных требований информационной безопасности)	методами расчета экономической эффективности использования современных информационных систем и технологии в области геоинформатики и ГИС- технологий.
Повышенный (в дополнение к пороговому, стандартному)	эффективность проведения исследования в области экологии и природопользования	обосновывать выбор эффективных форм и механизмов поиска, обработки и анализа информации из различных источников и баз данных (с учетом основных требований информационной безопасности)	способностью применять формы и механизмы обработки информации, используя современные информационные технологии в области геоинформатики и ГИС- технологий, пользоваться стандартными программными продуктами для обработки и визуализации экологических данных технологии и прикладные

			аппаратно-программные средства, методами защиты, хранения и подачи информации.
--	--	--	--

6.3. Паспорт оценочных материалов

№ п/п	Наименование темы (раздела) дисциплины	Контролируемые планируемые результаты обучения в соотношении с результатами обучения по программе	Вид контроля/используемые оценочные средства	
			Текущий	Промежуточный
1.	Сущность цифровой экономики	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3	Оценка академического эссе	Зачет
2.	Технологические основы цифровой экономики	ОПК-6.1, ОПК-6.2, ОПК-6.3, ОПК-2.1, ОПК-2.2, ОПК-2.3, ОПК-5.1, ОПК-5.2, ОПК-5.3	Лабораторные задания	Зачет

6.4. Оценочные материалы для текущего контроля

Примерная тематика докладов

Раздел дисциплины	Темы
Сущность цифровой экономики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Цифровая экономика как современная стадия цивилизованного развития и как экономическая теория информационного общества. 2. Основные стадии цифровой экономики. 3. Цифровая экономика как вспомогательная и неотъемлемая часть индустриальной экономики. 4. Цифровая экономика как фактор перерождения индустриальной экономики в постиндустриальную. 5. Предмет цифровой экономики. 6. Состав и сферы изучения цифровой экономики. 7. Функции и главные задачи информационной экономики. 8. Базовая платформа цифровой экономики, которая отличает ее от традиционных общепринятых методов хозяйствования экономики. 9. Основные критерии перехода экономики к информационному типу. 10. Факторы сравнения информационной и индустриальной экономики. 11. Источники становления информационной экономики. 12. Признаки и этапы становления и перехода к информационному обществу. 13. Перспективы развития цифровой экономики в России с позиции экономической теории. 14. Показатели измерения «Цифровой экономики». 15. Основные институты цифровой экономики и факторы, влияющие на их результативность. 16. Институциональная структура цифровой экономики: сущность и основные компоненты. 17. Нормативно-правовое регулирование цифровой экономики в России. 18. Основные направления и уровни развития цифровой экономики. 19. Электронное правительство. Сущность и эволюция развития. 20. Факторы выбора национальной стратегии развития электронного правительства.
Технологические основы цифровой экономики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные этапы формирования и развития электронного правительства. 2. Сферы применения технологий электронного правительства и уровни взаимодействия субъектов. 3. Субъекты электронного правительства. 4. Эффекты функционирования электронного правительства.

	<ol style="list-style-type: none"> 5. Индикаторы оценки уровня развития электронного правительства. 6. Основные направления развития инфраструктуры электронного правительства в России. 7. Лучшие практики формирования и развития электронного правительства: мировой опыт. 8. Ключевые направления информатизации в органах государственной власти. 9. Основные сложности развития электронного правительства в России. 10. Актуальные мировые тенденции развития электронного правительства. 11. Системный проект развития электронного правительства в России. 12. Концепции, программы, стратегии информатизации государственного и муниципального управления федерального уровня. 13. Информационное общество: социально-экономические аспекты формирования и развития. 14. Европейские стратегии и концепции достижения задач информационного общества. 15. Цифровая экономика как наука: базовые принципы, становление, эволюция, мировой и российский опыт. 16. Цифровая экономика как процесс: базовые принципы, становление, эволюция, мировой и российский опыт. 17. Система цифровой экономики: понятийно-терминологические конструкции, состав, структура, ролевые функции, задачи, практика построения. 18. Информационные процессы в экономике: базовые принципы, становление, эволюция, мировой и российский опыт, практика.
--	--

Вопросы для устного/письменного опроса

Раздел дисциплины	Вопросы
Сущность цифровой экономики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Что такое «цифровая экономика»? 2. В чем состоит суть перехода от постиндустриального к информационному обществу? 3. Что такое информационный потенциал, и какими наиболее важными составляющими он характеризуется на современном этапе развития общества? 4. Какие существуют позитивные и негативные факторы психологического влияния информационного общества на личность? 5. Каковы источники и основные этапы формирования цифровой экономики? 6. Каковы основные этапы формирования информационного общества? 7. В чем состоит предмет цифровой экономики? 8. Каковы основные задачи цифровой экономики? 9. В каких правовых и нормативных документах обоснована необходимость формирования единого информационного пространства в России? 10. Какие сервисы Internet можно назвать социально-значимыми и почему? 11. Какие Web-сервисы находят в настоящее время наибольшее социальное применение?
Технологические основы цифровой экономики	<ol style="list-style-type: none"> 1. Что можно назвать «электронным правительством»? 2. Какие функции должно выполнять электронное правительство, и на какой основе оно формируется? 3. Какие выгоды от функционирования электронного правительства получают граждане страны? От чего зависит уровень этих выгод? 4. Рассмотрите основную и обратную модель эффективности АСУ. Уточните границы их применения. 5. Как рассчитываются приведенные затраты на ИТ? 6. Какова структура затрат на ИТ для метода ТСО? Приведите примеры составляющих затрат по категориям. 7. Какие аспекты должен содержать подход к обеспечению

	<p>информационной безопасности, и почему такой подход должен быть комплексным?</p> <p>8. Как можно охарактеризовать понятие «информационная безопасность», и что оно в себя включает?</p> <p>9. О каких основных аспектах следует говорить при построении систем корпоративной информационной безопасности?</p> <p>10. Для чего необходимо формировать политику информационной безопасности, и из каких основных разделов она состоит?</p> <p>11. Каким образом архитектура ИС может способствовать общей информационной безопасности и почему?</p> <p>12. Из каких элементов состоит трехуровневая модель оценки защищенности ИС?</p> <p>13. Какими путями осуществляется стандартизация подходов к обеспечению информационной безопасности, и какие международные стандарты для этого применяются?</p> <p>14. Какие уровни реализуются в технологической модели подсистемы информационной безопасности ИС?</p> <p>15. С какой целью производится шифрование данных и информации, и на каком уровне работы с информацией это применяется?</p>
--	--

6.4.Оценочные материалы для текущего контроля

Задания для тестирования по дисциплине для оценки сформированности (min 20, max 50 + ссылку на ЭИОС с тестами)

1.Отличительными особенностями поколения Next являются:

- «электронная» активность
- доверие к друзьям в социальных сетях
- отказ от бумажных носителей информации
- постоянное развитие как в работе, так и в жизни
- серьезно следят за своим здоровьем
- очень легки на подъем
- поиск своего внутреннего «я»

2.Сопоставьте элементы структуры управления с их понятиями

- Звено, структурная единица, структурное подразделение: департамент, управление, отдел, служба и т.д., отдельный специалист-менеджер, наделенный соответствующими полномочиями
- Ступень, совокупность звеньев, находящихся на одной линии иерархии
- Горизонтальные связи, связи согласования, которые устанавливаются между структурными подразделениями одной ступени
- Вертикальные связи, связи подчиненности (по уровням иерархии)

3.К инфраструктуре электронной коммерции можно отнести:

- платежные системы
- справочные и консультационные веб-ресурсы
- Big data

-банки

-биржи

-ярмарки (выставки)

4. _____ - ведение торгового бизнеса по модели «прямая поставка» от производителя к потребителю, минуя склад посредника

-дропшиппинг

-аутсорсинг

-лендинг

-форфейтинг

-франчайзинг

5. _____ - это передача каких-либо функций или выполнение тех или иных работ силами сторонних исполнителей на договорной основе

-дропшиппинг

-аутсорсинг

-лендинг

-форфейтинг

-франчайзинг

6. _____ - это человек, который участвует в производстве продукта на добровольной основе и одновременно является его потребителем

-просьюмер

-краудсорсер

-фрилансер

-франчайзер

- маркетолог

7. *Формы ведения бизнеса в зависимости от позиционирования компании на рынке и от рыночного сегмента бывают:*

- B2B

-G2B

-C2G

-B2C

8. *Соотнесите модели ценообразования в электронном бизнесе с их ценовой стратегией*

-Модель ценообразования «самая низкая цена»

-Ценовая стратегия проникновения на рынок, развития бизнеса и выдавливания конкурентов с рынка с высокой ценовой конкуренцией

-Модель ценообразования «скидки», модель скидочных купонов

-Ценовая стратегия проникновения на рынок, продвижения (развития) бизнеса и удержания компании на рынке

-Модель ценообразования «снятие сливок»

-Ценовая стратегия проникновения на рынок с уникальным продуктом (услугой) или получения высоких прибылей при работе в сегменте «премиум»

-Ценовая стратегия продвижения (развития) бизнеса и увеличения прибыли

9. *Соотнесите модели ценообразования в электронном бизнесе с их ценовой стратегией* Модель «сегментированное ценообразование»

- Ценовая стратегия продвижения (развития) бизнеса и увеличения прибыли Модель ценообразования «самая низкая цена»

-Ценовая стратегия проникновения на рынок, развития бизнеса и выдавливания конкурентов с рынка с высокой ценовой конкуренцией

-Модель ценообразования «скидки», модель скидочных купонов

-Ценовая стратегия проникновения на рынок, продвижения (развития) бизнеса и удержания компании на рынке

-Ценовая стратегия проникновения на рынок с уникальным продуктом (услугой) или получения высоких прибылей при работе в сегменте «премиум»

10. _____ - это инновационная технология капитализации компаний

-краудфандинг

-краудсорсинг

-краудлендинг

-краудинвестинг

11. *Ключевые показатели эффективности электронного бизнеса:*

-лидогенерация

-уровень конверсии

-индекс рентабельности

-внутренняя норма доходности

-дисконтирование

12. *Ключевые показатели эффективности электронного бизнеса:*

-трафик

-таргетирование потребителей

-индекс рентабельности

-внутренняя норма доходности

-дисконтирование

13. _____ - это маркетинговая тактика, которая направлена на поиск потенциальных

клиентов

- лидогенерация
- таргетирование
- сегментирование
- позиционирование

14. *Обязательными признаками коммерческого краудсорсинга являются следующие:*

- краудсорсеры добавляют потребительскую ценность продукту/услуге +
- происходит формирование дополнительного спроса на созданный с участием краудсорсеров продукт/услугу +
- краудсорсинг решает капиталоемкую, трудо- и знаниеемкую задачу
- краудсорсеры не представляют собой разнородную «толпу»

15. _____ *выступает в роли электронного маркетингового инструмента по продвижению проектов, на которые осуществляется сбор добровольных пожертвований*

- краудфандинг
- волонтерство
- меценатство
- донорство
- государственное пособие

16. *К выгодам краудсорсинга для компаний можно отнести:*

- самовыражение
- взаимодействие с потребителем
- добавление потребительской ценности продукции/услуги
- развитие инновационного мышления у членов общества
- материальное вознаграждение

17. *К выгодам краудсорсинга для краудсорсеров можно отнести:*

- стимулирование инновационных разработок
- создание имиджа в сети интернет
- социализация
- добавление потребительской ценности продукции/услуги
- решение социально-значимых капиталоемких, трудо- и знаниеемких задач

18. _____ *- вид мошенничества, когда пользователь получает голосовой телефонный звонок от компании, с которой он взаимодействовал до этого, и его просят продиктовать личные данные*

- вишинг
- фишинг

- скимминг

- интернет-попрошайничество

19. _____ - вид мошенничества, когда человек получает письмо от знакомого банка, компании, бренда, в тексте которого указано на необходимость перехода на сайт той или иной компании с дальнейшими действиями по запросу персональных данных пользователя

- вишинг

- фишинг

- скимминг

- интернет-попрошайничество

20. Соотнесите специалиста в сфере e-маркетинга и сферу его деятельности
SEO-специалист

-Принимает решения на основе анализа по изменению структуры сайта, контента
Трафик-менеджер

-Отвечает за правильную работу каналов привлечения целевой аудитории Веб-аналитик

-Собирает данные, анализирует, дает рекомендации UX-специалист

-Изучает поведение потребителя, проводит тестирование, делает прототип сайта

-Отвечает на комментарии пользователей в соцсетях

6.5. Оценочные материалы для промежуточной аттестации

Фонд вопросов для проведения промежуточного контроля в форме зачета

Раздел дисциплины	Вопросы
Сущность цифровой экономики	<ol style="list-style-type: none">1. Что такое «цифровая экономика»?2. В чем состоит суть перехода от постиндустриального к информационному обществу?3. Что такое информационный потенциал, и какими наиболее важными составляющими он характеризуется на современном этапе развития общества?4. Какие существуют позитивные и негативные факторы психологического влияния информационного общества на личность?5. Каковы источники и основные этапы формирования цифровой экономики?6. Каковы основные этапы формирования информационного общества?7. В чем состоит предмет цифровой экономики?8. Каковы основные задачи цифровой экономики?9. В каких правовых и нормативных документах обоснована необходимость формирования единого информационного пространства в России?10. Какие сервисы Internet можно назвать социально-значимыми и почему?11. Какие Web-сервисы находят в настоящее время наибольшее социальное применение?
Технологические основы цифровой экономики	<ol style="list-style-type: none">1. Что можно назвать «электронным правительством»?2. Какие функции должно выполнять электронное правительство, и на какой основе оно формируется?3. Какие выгоды от функционирования электронного правительства получают граждане страны? От чего зависит уровень этих выгод?4. Рассмотрите основную и обратную модель эффективности АСУ.

	<p>Уточните границы их применения.</p> <p>5. Как рассчитываются приведенные затраты на ИТ?</p> <p>6. Какова структура затрат на ИТ для метода ТСО? Приведите примеры составляющих затрат по категориям.</p> <p>7. Какие аспекты должен содержать подход к обеспечению информационной безопасности, и почему такой подход должен быть комплексным?</p> <p>8. Как можно охарактеризовать понятие «информационная безопасность», и что оно в себя включает?</p> <p>9. О каких основных аспектах следует говорить при построении систем корпоративной информационной безопасности?</p> <p>10. Для чего необходимо формировать политику информационной безопасности, и из каких основных разделов она состоит?</p> <p>11. Каким образом архитектура ИС может способствовать общей информационной безопасности и почему?</p> <p>12. Из каких элементов состоит трехуровневая модель оценки защищенности ИС?</p> <p>13. Какими путями осуществляется стандартизация подходов к обеспечению информационной безопасности, и какие международные стандарты для этого применяются?</p> <p>14. Какие уровни реализуются в технологической модели подсистемы информационной безопасности ИС?</p> <p>15. С какой целью производится шифрование данных и информации, и на каком уровне работы с информацией это применяется?</p>
--	---

6.6. Шкалы и критерии оценивания по формам текущего контроля и промежуточной аттестации

Шкала и критерии оценивания

Оценка	Критерии оценивания для мероприятий контроля с применением 2-х балльной системы
«зачтено»	ОПК-6, ОПК-2, ОПК-5
«не зачтено»	Результаты обучения не сформированы на пороговом уровне