

Утверждаю»

-

29

2020

**Рабочая программа дисциплины
Б1.В.23 Основы цифровой экономики**

3

2

3

3

108

6

8

94

3

3

22

2020

2

2020

1. Место дисциплины в структуре ОП

38.03

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

-

-

-

.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

Знать:

-

Уметь:

-

Владеть:

-

3. Содержание дисциплины

РАЗДЕЛ 1. СУЩНОСТЬ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ.

Тема 1. Толкование и развитие цифровой экономики. Мировоззренческий подход к развитию цифровой экономики.

Тема 2. Полная платформа цифровой экономики. Индустрия 4.0.

Тема 3. Программа развития цифровой экономики. Восприимчивость экономических систем к процессам цифровизации.

Тема 4. Экосистема и структура цифровой экономики.

Тема 5. Измерения воздействия цифровой экономики.

РАЗДЕЛ 2. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ.

Тема 6. Влияние цифровой экономики на организацию рыночных отношений.

Тема 7. Современная институциональная среда как базис формирования новых моделей бизнеса.

Тема 8. Оценка эффективности цифровой трансформации экономики.

Тема 9. Цифровая безопасность и цифровые риски.

4. Тематический план

			-	-	-
1	РАЗДЕЛ 1. СУЩНОСТЬ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ	12	-	2	10
2		11	1	-	10
3		12	1	1	10
4		12	-	2	10
5		12	1	1	10
6	РАЗДЕЛ 2. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ.	12	1	1	10

7		11	1	-	10
8		12	1	1	10
9		10	-	-	10
		4			4
	ИТОГО	108	6	8	94

5. Виды учебной деятельности

Лекции

РАЗДЕЛ 1. СУЩНОСТЬ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ.

Тема 1. Толкование и развитие цифровой экономики. Мировоззренческий подход к развитию цифровой экономики.

1.

2. .

3.

Тема 2. Полная платформа цифровой экономики. Индустрия 4.0.

1.

2.

Тема 3. Программа развития цифровой экономики. Восприимчивость экономических систем к процессам цифровизации.

1.

-

-

-

Тема 4. Экосистема и структура цифровой экономики.

1.

-

2.

3.

Тема 5. Измерения воздействия цифровой экономики.

1.

-

-

РАЗДЕЛ 2. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ.

Тема 6. Влияние цифровой экономики на организацию рыночных отношений.

1.

2.

Тема 7. Современная институциональная среда как базис формирования новых моделей бизнеса.

- 1.
- 2.

Тема 8. Оценка эффективности цифровой трансформации экономики.

- 1.
- 2.

Тема 9. Цифровая безопасность и цифровые риски.

- 1.
- 2.

Практические занятия

РАЗДЕЛ 1. СУЩНОСТЬ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ.

Тема 1. Толкование и развитие цифровой экономики. Мировоззренческий подход к развитию цифровой экономики.

Вопросы для обсуждения

- 2.
- 3.

Задания для самостоятельной работы

Тема 2. Полная платформа цифровой экономики. Индустрия 4.0.

Вопросы для обсуждения:

- 3.

Самостоятельная работа

Задания для самостоятельной работы

1. Укажите название фазы развития технологического уклада на кривой его жизненного цикла. (см. рис.)

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

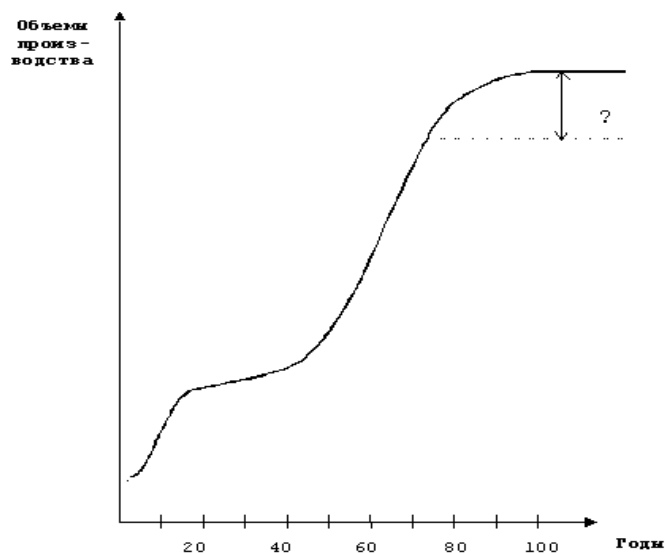


Рис.1. Развитие технологического уклада

Тема 3. Программа развития цифровой экономики. Восприимчивость экономических систем к процессам цифровизации.

Вопросы для обсуждения

1.

Задания для самостоятельной работы

1. Расположите в правильной последовательности этапы элементов инновационного процесса

2. Второй этап инновационного процесса

3.

3. Компоненты целостной системы инновационной деятельности

4. Технологическое лидерство в производстве наукоемкой продукции означает ...

5. Цель прикладных НИР

Тема 4. Экосистема и структура цифровой экономики.

Вопросы для обсуждения:

1. -

2.

3.

Задания для самостоятельной работы:

-

Задача 1.

x.

$$E_i(x_i) = i \cdot (x_i)^2.$$

$$P(Q) = a - Q \quad x$$

$$C_i(x_i; x_j) = k \cdot x_i \cdot x_j$$

Тема 5. Измерения воздействия цифровой экономики.

1.

-
-

Задания для самостоятельной работы:

1. В России взаимоотношения по поводу прав на результаты интеллектуальной деятельности (интеллектуальной собственности) регулирует

-

2. Исключительное право на результат интеллектуальной деятельности – это

3. К объектам авторских прав относятся...

- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

4. Срок действия авторских прав составляет...

**5. Найдите наиболее полный правильный ответ.
Промышленная собственность включает права, относящиеся к**

-
-

**6. Найдите наиболее полный правильный ответ.
К изобретениям относятся...**

3.

Задача 1.

$$P = 100 - 2Q$$

РАЗДЕЛ 2. ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ.**Тема 6. Влияние цифровой экономики на организацию рыночных отношений.****Вопросы для обсуждения:**

- 1.
- 2.

Задания для самостоятельной работы:

Обсуждение ситуации и ответ на вопрос как происходит влияние цифровых технологий на промышленный холдинг

Тема 7. Современная институциональная среда как базис формирования новых моделей бизнеса.

Вопросы для обсуждения:

- 1.
- 2.

Задание для самостоятельной работы:

1. Под инновационной инфраструктурой принято понимать

- 2.

2. Назначение инновационной инфраструктуры заключается в

3. Укажите наиболее полный правильный ответ.

К субъектам инновационной инфраструктуры можно отнести:

-
-

4. Установите соответствие и запишите ответ в виде последовательности цифр и букв:

-

-

Тема 8. Оценка эффективности цифровой трансформации экономики.

Вопросы для обсуждения

- 1.
- 2.

Задание для самостоятельной работы:

L _ I Z° I \D& q •&° I Z \ ZÐ b^a I \p á % ' I Z¿! / Q %F1DÀ L Rñ Q %F1qTÀ _

2.

Задание для самостоятельной работы:

A

6.Фонд оценочных средств

компетенция	этапы формирования (семестр)	дисциплины, практики, НИР, ГИА	критерии	показатели (по уровням)
-	3	23	Знаниевый	<p>«Зачтено» Знает: , ;</p> <p>«Не зачтено» Не знает: , ;</p>
			Деятельностный	<p>«Зачтено» Умеет: , ;</p> <p>Владеет: , ;</p> <p>«Не зачтено» Не умеет: , ;</p>

				<p>Не владеет:</p>
- 3	3		Знаниевый	<p>«Зачтено» <i>Знает:</i></p> <p>«Незачтено» <i>Не знает:</i></p>
			Деятельностный	<p>«Зачтено» Умеет:</p> <p>Владеет:</p> <p>«Не зачтено» Не умеет:</p> <p>Не владеет:</p>

Оценочные средства (примеры)

1. Тест (пример)

2.

а) событие, вследствие чего возможен определ /нный результат;

а) неопредел /нность;

è

а) стимулирующая;

в) защитная;

4

а) противоречивость;

б) альтернативность;

в) неопределенность;

б) политический;

Критерии выставления оценки за тест

86% - 100%	
69% - 85%	
50% - 68%	

2. Вопросы для самооценки знаний

1

-

Критерии выставления оценки за вопросы для самооценки знаний

36-43	
29-35	
22-28	
22	

3. Методические указания к созданию презентаций*Создание презентации состоит из трех этапов:**I. Планирование презентации**II. Разработка презентации**III. Репетиция презентации – э***Требования к оформлению презентаций**

Оформление слайдов:

Представление информации:

Критерии оценивания презентации

		(1-3)

	-	

Оценивание презентации

Примерные темы презентаций даны в самостоятельной работе

Критерии выставления зачета оценки по дисциплине (1 семестр)

Зачтено

Не зачтено

7. Перечень основной и дополнительной учебной литературы, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

Основная

1.

noreply@biblio-online.ru. <https://biblio-online.ru/search?que>

2.

-

2-

365

ISBN 978-5-9916-3502-8.

URL: <https://urait.ru/bcode/432176>

3.

<https://urait.ru/book/upravlenie-finansovymi-riskami-v-sisteme-ekonomicheskoy-bezopasnosti-432108>

Дополнительная

4.

/2-

noreply@biblio-online.ru. <https://biblio-online.ru/viewer/innovacionnyy-marketing-457376#page/1>

5.

noreply@biblio-online.ru, <https://biblio-online.ru/viewer/innovacionnyy-menedzhment>

6.

noreply@biblio-online.ru, <https://biblio-online.ru/viewer/innovacionnaya-politika>

7.

: 2-

noreply@biblio-online.ru, <https://biblio-online.ru/viewer/innovacionnyy-menedzhment>

Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

<http://www.banki.ru>

<http://center-yf.ru/data/ip/Ocenka-riskov-biznesa.php>

http://ohrana-bgd.ru/risk/risk1_03.html

Электронные библиотеки

1.

<http://biblioteka.smolgu.ru/pages/electronnaya-biblioteka/>

2. <http://www.rsl.ru/>3. <http://txt.elibrary.ru/>4. <http://orel.rsl.ru/index.shtml>

5

<http://urait.ru/ebs>

8. Методические указания по освоению дисциплины

Методические указания при подготовке вопросов для обсуждения

—

—

—

—

—

—

—

—

);

- -
 -
 -
 -
 -
- 3.

Например:
Задания для самостоятельной работы в виде презентации

—

9. Перечень информационных технологий

- Kaspersky Endpoint Security
FB6-161215-133553-1-6231.
Microsoft Open License, 49463448 :
1. Microsoft Windows Professional 7 Russian;
 2. Microsoft Office 2010 Russian.

10. Материально-техническая база

Для проведения лекций:

-LITE

Для проведения практических занятий:

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 5210D922A15C9357E1B85D5500A12530
Владелец: Артеменков Михаил Николаевич
Действителен: с 21.09.2022 до 15.12.2023