

Аннотация

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Сидорова Людмила Ивановна

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 28.06.2024 12:57:24

Уникальный программный ключ:

faa542192f0a1a3715b541c0c4754015

рабочей программы учебной дисциплины "Б1.В.ДВ.03.01 Цифровая трансформация отрасли"
направлении подготовки бакалавров "38.03.01 Экономика"
профиль подготовки "Финансы и кредит"

программа подготовки "бакалавр"

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Целью учебной дисциплины является формирование у обучающихся понимания новых закономерностей развития современной цифровой экономики, предпосылок создания в России благоприятных организационных и нормативно-правовых условий для эффективного развития институтов цифровой экономики при участии государства, национального бизнес-сообщества и гражданского общества и обеспечения быстрого роста национальной экономики за счет качественного изменения структуры и системы управления национальными экономическими активами, достижения эффекта «российского экономического чуда» в условиях формирования глобальной цифровой экосистемы.

Задачами изучаемой дисциплины являются

- Изучение цифровизации основных секторов экономики на основе современных цифровых технологий.
- Применение полученных знаний при решении прикладных задач;
- Использование нормативно-правовых документов, международных и отечественных стандартов в области цифровой трансформации;
- Решение стандартных задач с применением цифровых технологий.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Экономические трансформации и цифровая экономика. Цифровизация основных секторов экономики
Влияние цифровой трансформации экономики на занятость
Цифровые технологии и финансы
Цифровизация социальной сферы: возможности и вызовы
Международное регулирование цифровой экономики. Новые формы взаимодействия в рамках цифровой экономики
Промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Цифровая трансформация отрасли» является дисциплиной по выбору, входящей в перечень дисциплин вариативной части ОПОП.

Дисциплина основывается на базовых знаниях, полученных в ходе изучения студентами дисциплин «Цифровые технологии в профессиональной деятельности», «Информационные технологии», «Философия», «Физика», «Математика».

Для освоения дисциплины необходимы знания, формирующие современное информационное и экономическое мировоззрение.

Промежуточная аттестация осуществляется в форме контрольных работ. Итоговая аттестация выставляется по результатам сдачи зачёта.

Специальные требования к входным знаниям, умениям и компетенциям студента не



предусматриваются.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПКУВ-7: Способность рассчитывать, анализировать и интерпритировать информацию, необходимую на выявление тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов		
ПКУВ-7.1 Способен рассчитывать, анализировать и интерпритировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов		
методы и инструменты оценки тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	рассчитывать, анализировать и интерпритировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	навыками прогнозирования развития финансового сектора и хозяйствующих субъектов
ПКУВ-7: Способность рассчитывать, анализировать и интерпритировать информацию, необходимую на выявление тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов		
ПКУВ-7.1 Способен рассчитывать, анализировать и интерпритировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов		
методы и инструменты оценки тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	рассчитывать, анализировать и интерпритировать информацию, необходимую для выявления тенденций в функционировании и развитии финансового сектора и хозяйствующих субъектов	навыками прогнозирования развития финансового сектора и хозяйствующих субъектов
ОПК-5: Способен использовать современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач.		
ОПК-5.1 Использует современные информационные технологии и программные средства при решении профессиональных задач		
как минимум один из общих или специализированных пакетов прикладных программ (таких как MS Excel, Eviews, Stata, SPSS, R и др.), предназначенных для выполнения статистических процедур (обработка статистической информации, построение и проведение диагностики эконометрических моделей)	Умеет применять как минимум один из общих или специализированных пакетов прикладных программ и одного из языков программирования, используемых для разработки и выполнения статистических процедур.	основными современными информационными технологиями и программными средствами при решении профессиональных задач

Дисциплина "Цифровая трансформация отрасли" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 108 часа, 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Зачет.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 19.05.2024	Реунова Людмила Валерьевна
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 20.05.2024	Пригода Людмила Владимировна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 20.05.2024	Пригода Людмила Владимировна

