

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Исаев Игорь Магомедович

Должность: Проректор по учебной работе

Дата подписания: 01.09.2023 15:27:30

Уникальный идентификатор документа:

d7a26b9e8ca85e98ec3de2eb454b4659d061f249

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

**Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования**

«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Цифровая экономика

Закреплена за подразделением

Кафедра экономики

Направление подготовки

38.03.02 МЕНЕДЖМЕНТ

Профиль

Квалификация

Бакалавр

Форма обучения

очная

Общая трудоемкость

3 ЗЕТ

Часов по учебному плану

108

Формы контроля в семестрах:

в том числе:

зачет с оценкой 3

аудиторные занятия

51

самостоятельная работа

57

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	18			
Неделя	18			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	17	17	17	17
Практические	34	34	34	34
Итого ауд.	51	51	51	51
Контактная работа	51	51	51	51
Сам. работа	57	57	57	57
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

1.1	сформировать у слушателей:
1.2	представление о текущем состоянии, основных сегментах и направлениях развития российской и глобальной цифровой экономики;
1.3	умение выделять и соотносить негативные и позитивные факторы цифровой трансформации, определять степень их воздействия на макро- и микроэкономические показатели, на возможности ведения бизнеса;
1.4	готовность применить полученные знания и практический опыт в области принятия управленческих решений при цифровой трансформации

2. МЕСТО В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок ОП:		Б1.О
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	История России	
2.1.2	Макроэкономика	
2.1.3	Теория отраслевых рынков	
2.1.4	Экономика фирмы	
2.1.5	Информатика	
2.1.6	История экономической науки	
2.1.7	Микроэкономика	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Бухгалтерский учет и анализ	
2.2.2	Сквозная бизнес-аналитика	
2.2.3	Статистика и Data Science	
2.2.4	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений	
2.2.5	Экономическая оценка инвестиций	
2.2.6	Основы предпринимательства	
2.2.7	Анализ финансовой отчетности	
2.2.8	Закупочная логистика	
2.2.9	Коммерческое бюджетирование	
2.2.10	Металлургия	
2.2.11	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	
2.2.12	Психология и техника проведения деловых переговоров (бизнес-тренинги)	
2.2.13	Создание и позиционирование бренда (бизнес-тренинги)	
2.2.14	Управление человеческими ресурсами. Управление персоналом и деловой этикет	
2.2.15	Анализ и прогнозирование денежных потоков	
2.2.16	Мировая экономика и международные экономические отношения	
2.2.17	Производственная логистика	
2.2.18	Транспортное обеспечение коммерческой деятельности	
2.2.19	Управление инновациями	
2.2.20	Финансовые рынки и институты. Рынок ценных бумаг	
2.2.21	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.22	Научно-исследовательская работа	
2.2.23	Управление качеством TQM	
2.2.24	Project Management	

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ФОРМИРУЕМЫМИ КОМПЕТЕНЦИЯМИ

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах

Знать:

УК-10-31 основные теоретические подходы к анализу различных экономических ситуаций на отраслевом и макроэкономическом уровне с позиций трендов цифровой экономики

ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем, осуществлять моделирование, анализ и эксперименты в целях проведения детального исследования для решения задач в профессиональной области
Знать:
ОПК-2-31 особенности и возможности современных и перспективных технологий, составляющих основу цифровой экономики;
Уметь:
ОПК-2-У1 моделировать экономическую ситуацию с учетом технологических, поведенческих, институционально-правовых особенностей цифровой экономики;
УК-1: Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, умение анализировать процессы и системы с использованием соответствующих аналитических, вычислительных и экспериментальных методов, применять системный подход для решения поставленных задач
Уметь:
УК-1-У1 выделять и соотносить негативные и позитивные факторы цифровой трансформации, определять степень их воздействия на макро- и микроэкономические показатели, на возможности ведения бизнеса при принятии управленческих решений;
ЦПК-2: Применяет стандарты и методики проектного управления
Владеть:
ЦПК-2-В1 владеть методами оценки цифровой зрелости предприятия и подготовки проекта его цифровой трансформации
УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности на основе знаний по экономическим, организационным и управленческим вопросам в производственном и деловом контекстах
Владеть:
УК-10-В1 владеть методами анализа цифровой экономики, оценки эффективности цифровой трансформации;